

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России)

ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«НЕЙРООНКОЛОГИЯ»**

направление подготовки 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)

Цель: Подготовить обучающихся к решению профессиональных медицинских задач, находящихся в компетенции дисциплины «Нейроонкология» в объеме, необходимом врачу общей практики, сформировать систему компетенций для усвоения основ неотложной медицинской помощи больным, оценки состояния больного и клинической ситуации, диагностики, лечения эпилепсии, в соответствии со стандартом медицинской помощи.

Задачи освоения дисциплины:

- *Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи.*
- *Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего знания смежных дисциплин.*
- *Ознакомить обучающихся с этиологией, патогенезом, особенностями диагностики, клиническими проявлениями, классификациями, методами лечения в нейроонкологии.*

Общая трудоемкость составляет 2 ЗЕТ (72 часа).

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Нейроонкология» относится к вариативной части учебного плана (электив).

Вид контроля: зачет.

Обучающийся, освоивший программу дисциплины «Нейроонкология», должен обладать следующими **общекультурными компетенциями:**

- *способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1).*

Обучающийся, освоивший программу дисциплины «Нейроонкология», должен обладать **общепрофессиональными компетенциями:**

- *способностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач (ОПК-9).*

Обучающийся, освоивший программу дисциплины «Нейроонкология», должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- *способностью к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра (ПК-6).*

Содержание дисциплины:

Раздел I Основы нейроонкологии.

Тема 1. Вопросы эпидемиологии и классификации в нейроонкологии.

Раздел II Клиника опухолей головного мозга.

Тема 2. Клиника и хирургическое лечение опухолей больших полушарий.

Тема 3. Клиника опухолей задней черепной ямки.

Тема 4. Клиника опухолей хиазмально-селлярной области.

Раздел III. Лечение опухолей головного мозга.

Хирургическое лечение опухолей.

Радиохирургическое лечение опухолей.

Химиотерапия.

Лучевая терапия.

Иммунотерапия.

Раздел IV Клиника и хирургия опухолей спинного мозга.

Раздел V Опухоли периферических нервов и нервных сплетений.

Раздел VI Клиника и хирургическое лечение опухолей у детей.